M. Caqué contre l'assertion du frere Come il se servoit depuis 1752 du Lithotome caché dont il avoit emoussé la pointe a deux lignes de son extremité

Messieurs

Le frere Cosme a fait inserér dans le Mercure de france du mois d'aoust dernier, une Lettre qui est injurieuse à deux de vos Membres, et dans laquelle il me fait de fausses imputations.

Comme elles ne sont relatives qu'a L'académie, c'est a votre Tribunal seul, Messieurs, que je crois devoir porter ma justification. je vais l'exposer, j'espere d'une maniere si évidente, que j'ose me flatter qu'il ne restera parmi vous aucun doute sur la bonté de ma cause.

Le f. Cosme m'accuse de n'avoir vrai semblablement, émoussé deux
„ lignes de tranchant du coté de la pointe à un Lithotome caché, que pour obtenir
„ de L'académie une médaille d'or, dont je fais parade, selon lui, car il
„ sçait, dit-il, a n'en pouvoir douter que des gens de l'art qui m'ont presque toujours
„ vu opérer, assurent que la pretendue correction .... ne paroit point à
„ l'instrument dont j'ai toujours continué a me servir longtems après, —

ARC 37 n° 60
ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

× 3e. vol. des Memoires de l'acad. fol.

« depuis l'impression du rapport académique×, comme je faisois avant pour
« obtenir des Succès et de la pratique.

Il est bien difficile, Messieurs, de se persuader que des gens de l'art, je les Suppose instruits, qui m'ont presque toujours vû opérer, et qui ont été probablement chargés de la part de f. Cosme, d'examiner mon Lithotome caché, osent assurer que la correction que j'y ai faites n'y paroit pas, quoi qu'elle existe constamment depuis 18 ans. pour vous en convaincre, daignez, Messieurs, jetter les yeux sur les Certificats de trois de mes Confreres, ils vous prouveront d'une maniere non équivoque, que j'ai fait des expériences sur le Cadavre avec le Lithotome caché depuis 1752 inclusivement, jusqu'au commencement de 1754. qu'alors en éprouvant encore sur le Cadavre un Lithotome caché que le f. Cosme venoit de m'envoyer,× j'ai blessé le fond posterieur de la vessie avec la pointe de son instrument. qu'aussitot, pour prévenir cet inconvenient sur le vivant, j'en ai émoussé la pointe et deux lignes du tranchant a l'extremité de la lame. j'ose vous attester, Messieurs, sans crainte d'être dementy, que c'est avec ce meme instrument réformé, que j'ai fait les tailles du Printems de 1754, ainsi que toutes celles que j'ai faites depuis, excepté une seule. Les Certificats de mes Confreres qui m'ont presque toujours vû opérer comme ils l'attestent, ne vous laisseront sans doute aucun soupçon sur cet objet.

× sa lettre est du 26 avril 1754.

Je passe sous silence bien des reflexions que je pourrois faire sur les accusations de l'auteur du Lithotome caché; elles sont graves, puis qu'elles blessent la probité, mais il me suffit de vous prouver, Messieurs que la mienne reste dans toute son intégrité.

Peu satisfait des imputations que je viens de refuter, Le f. Cosme ajoute dans sa Lettre: " que je lui doit tout ce que je sçais en Lithotomie, ainsi qu'une " sorte de fortune à son Lithotome, m'ayant donné, dit il, des Leçons suffisantes " sur un Cadavre à Paris, dans les premiers tems, à la recommandation d'amis communs &c.

Ne semble-t-il pas, Messieurs a entendre le f. Cosme, qu'il suffit de voir faire une fois l'operation de la taille sur un Cadavre pour etre Lithotomiste? car ce tout ce qu'il a fait pour moi. Il est trop instruit pour le soupçonner de croire que cette partie de la Chirurgie, éxige moins de lumieres que les autres de la part de celui qu'il l'éxerce. d'ailleurs tout le monde sçait que L'opération de la taille est une des plus grandes et des plus dangereuses de la Chirurgie. Personne de L'art n'ignore qu'on ne doit la pratiquer qu'avec des connoissances qu'on acquiert pas en un instant. Elles sont le fruit des reflexions faites d'après des Experiences réiterées, et des Examens scrupuleux sur la structure et le méchanisme des parties intéressées dans cette importante opération. Voila, Messieurs, ce me semble en deux mots les vrais principes qui doivent servir

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

debaze aux preceptes qu'on peut donner sur la Lithotomie. tous ceux qui ne les ont pas pour fondement sont erronés et tres dangereux.

Il y auroit bien des remarques a faire sur ceux que l'auteur du Lithotome caché a exposé dans son Recueil de Pieces importantes sur l'operation de la taille, mais M. Louis en a démontré évidemment la défectuosité dans son excellent Mémoire sur les differentes méthodes de taille, ainsi que feu M. Le Cat dans sa dispute Litteraire avec le f. Cosme. il me suffira donc de vous assurer, Messieurs que je n'ai jamais été moins heureux qu'en éxécutant scrupuleusement sa méthode.

J'ai observé que l'incident qui en resulte le plus souvent, depend de la profondeur de la plaie a l'entrée de la vessie. Non seulement la prostate se trouve ordinairement coupée dans toute son épaisseur, mais l'incision s'etend souvent au dela. Cette glande ne peut être ainsi divisée, que l'endroit de la section ne se trouve plus foible que tout le reste de la circonference du col de la vessie. et comme il est presque toujours d'une necessité absolue de dilater l'entrée de ce viscere apres l'incision faite pour l'extraction de la pierre: L'effort de la dilatation ne se partagera plus également dans tous les points de la circonférence de cette entrée, tout le reste, excepté le point divisé, resistera, et celui ci seul cedera a l'effort qu'on fera pour produire la dilatation: d'ou il resultera non seulement l'extension des fibres du corps de la vessie, peut être déja divisé par

l'instrument tranchant, mais le dechirement des membranes de ses parois posterieures suivant la direction de la plaie, et plus ou moins loin, selon le volume du corps étranger, et les efforts qu'on aura été obligé d'employer pour l'extraire. de la naitront les accidens les plus graves qui conduisent souvent le malade au tombeau.

Aussi M. Le Cat qui avoit éprouvé les accidens que produisent les grandes plaies de la Vessie, recommande-t-il de faire dans l'opération dont il s'agit, une plaie en cone tronqué, dont la base soit aux tegumens et la pointe à la vessie; il ne veut que debrider le bourlet intérieur du col de ce Viscere, et il pretend que ce simple debridement suffit toujours pour l'extraction des pierres qui peuvent sortir entieres, parce que le col de la Vessie est susceptible d'une tres grande dilatation; mais il recommande que l'incision des tegumens et du muscle transversal, soit assez grande pour ne point mettre d'obstacles a l'extraction de la pierre.

Je differe de M. Le Cat en ce que je coupe d'avantage la prostate. je crois qu'on peut l'inciser dans les deux tiers, ou les trois quarts de son épaisseur, selon qu'elle a plus ou moins de Volume mais il y auroit, selon moi, du danger à la couper totalement

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

quand meme le corps de la Vessie ne seroit pas interessé dans l'incision. pour les raisons que je viens de rapporter.

Souffrez, Messieurs, que je vous expose sommairement la maniere dont je me sers du Lithotome caché réformé pour faire une plaie en cone tronqué, dans l'operation de la taille.

Après avoir introduit cet instrument dans la Vessie, l'avoir posé contre la voute des os pubis, et avoir observé ce qui est rapporté dans la Dissertation de M. Louis sur les differentes méthodes de tailler. j'ouvre doucement l'instrument en appuyant sur la bascule jusqu'a ce que j'éprouve de la resistance de la part des parties que je dois couper. alors je retire doucement l'instrument au dehors en appuyant toujours sur la bascule pour l'approcher d'avantage de la virole de bois, et ouvrir par la l'instrument de plus en plus a mesure qu'il coupe les parties et qu'il sort. Au moïen de ce manuel et de l'incision extérieure que je pratique avec le Lithotome ordinaire je fais une plaie plus ou moins conique, selon que le juge necessaire.

J'ose vous assurer, Messieurs, qu'en suivant cette méthode, j'ai eu la satisfaction de guérir de suite 20 sujets, tant enfans qu'adultes, qui tous ont été opérés sans aucun choix, mais suivant l'ordre qu'ils ont été reçus à notre hôtel Dieu.

Je n'ignore pas que les Succès cités en faveur d'une méthode, ne sont pas toujours une preuve de sa bonté, cependant on ne peut disconvenir, que lorsque ces Succès sont aussi constamment heureux que je l'ai éprouvé, ils ne servent a établir davantage la Superiorité de la méthode en faveur de laquelle on les citent. — Surtout lorsquelle a pour baze les vrais principes de L'art.

Il me reste a vous informer, Messieurs, que j'ai changé la virole de bois de mon — lithotome caché. Les dégrés de celle que j'y ai fait mettre sont depuis 3 lignes — jusqu'a 13. par ce moïen je taille quelquefois sur le n.° 3, je n'ai taillé qu'une fois sur le n.° 11, et jamais au dela. mes differents dégrez ordinaires roulent donc depuis 3 lignes jusqu'a 9 inclusivement.

Voila, Messieurs, ce que j'avois a exposer à L'académie pour la mettre a meme de prononcer, si le f. Cosme est bien fondé a annoncer que je me sers de son — Lithotome non corrigé. si je fais aveuglement usage de ses préceptes. Et si je lui dois la confiance et la consideration dont les personnes les plus qualifiés — de notre Province, et mes Concitoyens veulent bien m'honorer.

Je suis avec un profond respect

Messieurs

Votre tres humble et tres obeissant Serviteur./

Caqué associé de L'academie Royale de Chirurgie et Pensionnaire du Roy. —

Reims ce 29 mars 1772.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE